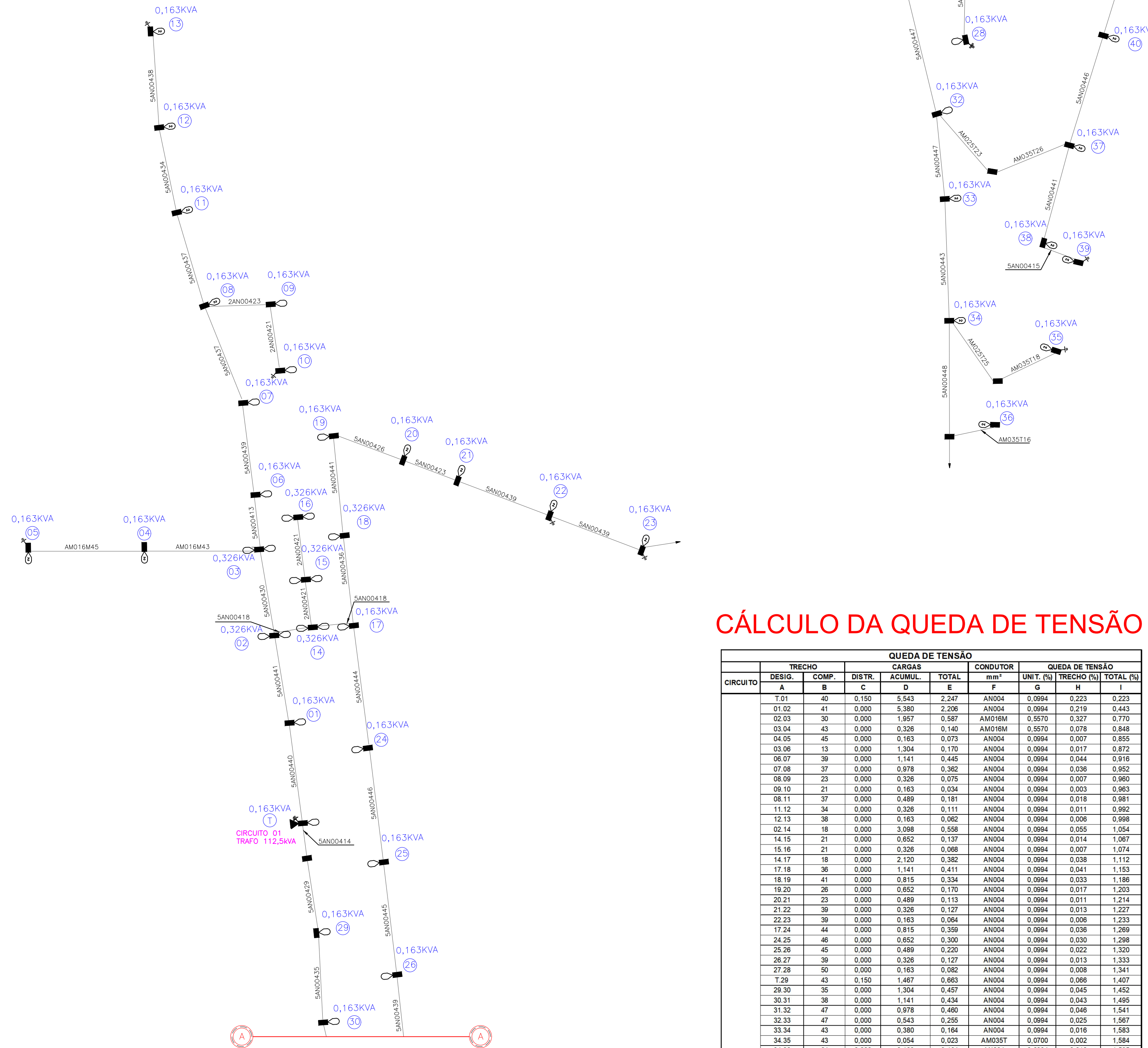
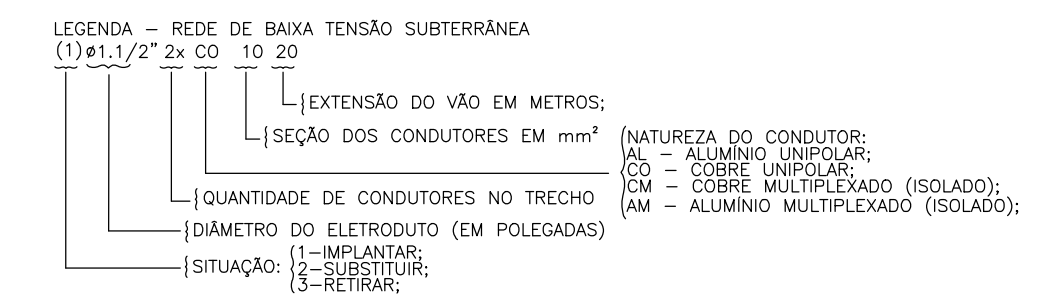
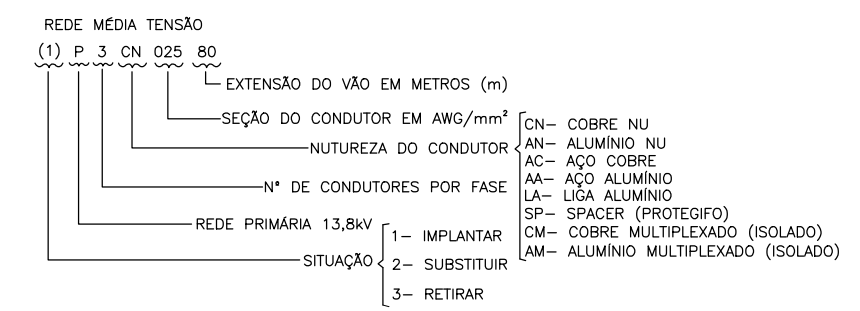
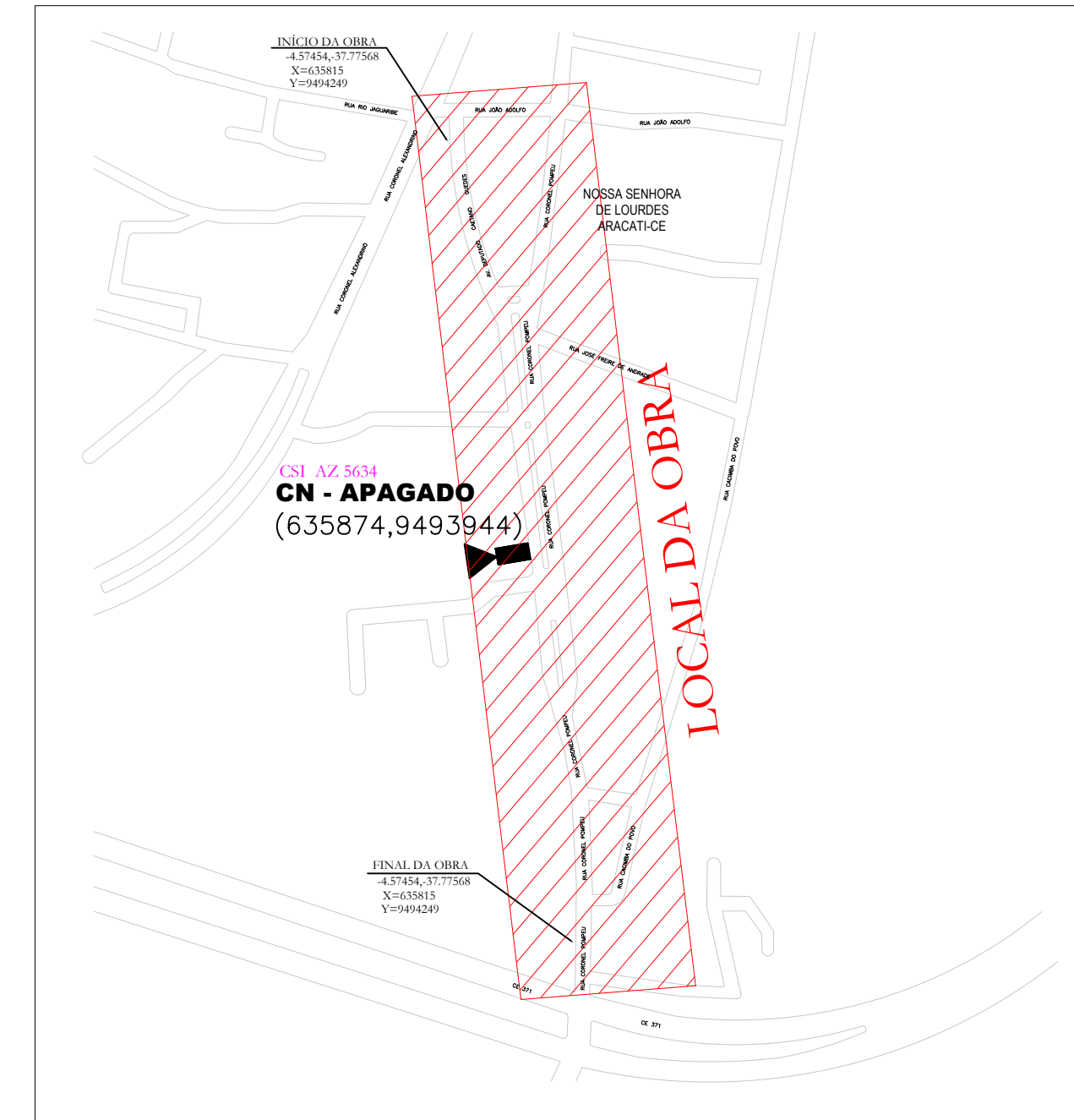


PLANTA DE SITUAÇÃO



CÁLCULO DA QUEDA DE TENSÃO

CIRCUITO	TRECHO					CARGAS		CONDUTOR		QUEDA DE TENSÃO		
	DESIG.	COMP.	DISTR.	ACUMUL.	TOTAL	TOTAL	mm ²	UNIT. (%)	TRECHO (%)	TOTAL (%)		
	A	B	C	D	E	F	G	H	I			
T.01	40	0.150	5,543	2,247	AN004	0,0994	0,223	0,223				
01.02	41	0.000	5,380	2,206	AN004	0,0994	0,219	0,443				
02.03	30	0.000	1,957	0,587	AM016M	0,5570	0,327	0,770				
03.04	43	0.000	0,326	0,140	AM016M	0,5570	0,078	0,848				
04.05	45	0.000	0,163	0,073	AN004	0,0994	0,007	0,855				
03.06	13	0.000	1,304	0,170	AN004	0,0994	0,017	0,872				
06.07	39	0.000	1,141	0,445	AN004	0,0994	0,044	0,916				
07.08	37	0.000	0,978	0,362	AN004	0,0994	0,036	0,952				
08.09	23	0.000	0,326	0,075	AN004	0,0994	0,007	0,960				
09.10	21	0.000	0,163	0,034	AN004	0,0994	0,003	0,963				
08.11	37	0.000	0,489	0,181	AN004	0,0994	0,018	0,981				
11.12	34	0.000	0,326	0,111	AN004	0,0994	0,011	0,992				
12.13	38	0.000	0,163	0,062	AN004	0,0994	0,006	0,998				
02.14	18	0.000	3,088	0,558	AN004	0,0994	0,055	1,054				
14.15	21	0.000	0,652	0,137	AN004	0,0994	0,014	1,067				
15.16	21	0.000	0,326	0,068	AN004	0,0994	0,007	1,074				
14.17	18	0.000	2,120	0,382	AN004	0,0994	0,038	1,112				
17.18	36	0.000	1,141	0,411	AN004	0,0994	0,041	1,153				
18.19	41	0.000	0,815	0,334	AN004	0,0994	0,033	1,186				
19.20	28	0.000	0,652	0,170	AN004	0,0994	0,017	1,203				
20.21	23	0.000	0,489	0,113	AN004	0,0994	0,011	1,214				
21.22	39	0.000	0,326	0,127	AN004	0,0994	0,013	1,227				
22.23	39	0.000	0,163	0,064	AN004	0,0994	0,006	1,233				
17.24	44	0.000	0,815	0,359	AN004	0,0994	0,036	1,289				
24.25	46	0.000	0,652	0,300	AN004	0,0994	0,030	1,288				
25.26	45	0.000	0,489	0,220	AN004	0,0994	0,022	1,320				
26.27	39	0.000	0,326	0,127	AN004	0,0994	0,013	1,333				
27.28	50	0.000	0,163	0,082	AN004	0,0994	0,008	1,341				
7.29	43	0.150	1,467	0,863	AN004	0,0994	0,066	1,407				
28.30	35	0.000	1,304	0,457	AN004	0,0994	0,045	1,452				
30.31	38	0.000	1,141	0,434	AN004	0,0994	0,043	1,495				
31.32	47	0.000	0,978	0,460	AN004	0,0994	0,046	1,541				
32.33	47	0.000	0,543	0,255	AN004	0,0994	0,025	1,567				
33.34	43	0.000	0,380	0,164	AN004	0,0994	0,016	1,583				
34.35	43	0.000	0,054	0,023	AM035T	0,0700	0,002	1,584				
34.36	64	0.000	0,163	0,104	AN004	0,0994	0,010	1,595				
32.37	49	0.000	0,272	0,133	AM035T	0,0700	0,009	1,604				
37.38	41	0.000	0,109	0,045	AN004	0,0994	0,004	1,609				
38.39	15	0.000	0,054	0,008	AN004	0,0994	0,001	1,609				
37.40	46	0.000	0,109	0,050	AN004	0,0994	0,005	1,614				
40.41	42	0.000	0,054	0,023	AN004	0,0994	0,002	1,617				

- LEGENDA DAS LUMINÁRIAS:**
- IP1 = 70w
 - IP2 = 150w
 - IP3 = 250w
 - IP4 = 250W 01 PÉTALA

O uso de condutores isolados reduz a necessidade de podaço e está de acordo com a Política Ambiental da ENEL

01 PROJETO ILUMINAÇÃO - VISTA SUPERIOR
ESCALA 1/1000

OBSERVAÇÕES:
Durante a execução da obra, a equipe responsável pela obra deverá checar no local se a sugestão de desligamento e aterramento satisfazem as condições de segurança para a execução da mesma.
Em caso de interligação a rede energizada 13,8KV, esta deverá ser de responsabilidade total e exclusiva da turma de linha viva e so deverá ser iniciada após a conclusão dos trabalhos de linha morta.

ENGENHEIRO RESPONSÁVEL:
TÚLIO PINHEIRO MOURA
 CPF: 822.585.973-15
 CREA/SP: 40274/D - 060073994-5
 Rua Santos Dumont, 1146 - Centro - Aracati - CE
 DATA: 05/02/2020

INTERESSADO:
PREFEITURA MUNICIPAL DE ARACATI

TÍTULO:
MELHORIA DO SISTEMA DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA DA RUA CORONEL POMPEU IV

PROJETO:
MELHORIA DO SISTEMA DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA DO MUNICÍPIO DO ARACATI

ESCALA: 1/1000
 REV: 00
 FL: 02/02
 FORMATO: A1